

# Technisches Datenblatt

## Wand- und Stielausleger MWA 12 FS

Artikelnummer: 6424716



Leichter Wand- und Stielausleger in gefalteter Ausführung. Inklusive Schraube M10x25 zur Befestigung an U-Stielen. Inklusive Flachrundschrabe M10 x 25 zur Befestigung an U-Stielen.



**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

### Stammdaten

Artikelnummer	6424716
Typ	MWA 12 11S FS
Bezeichnung 1	Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	mit Befestigungsschraube M10x25
Hersteller	OBO
Dimension	B110mm
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	bandverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN 10346
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	16,4 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

# Technisches Datenblatt

## Wand- und Stielausleger MWA 12 FS

Artikelnummer: 6424716



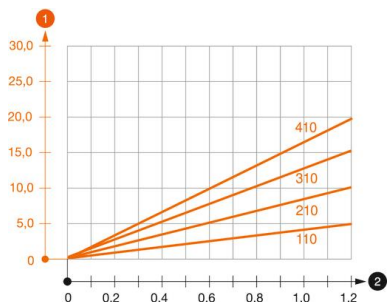
### Abmessungen

Länge	32,5 mm
Breite	110 mm
Breite	4 in
Höhe	53 mm
Höhe	2,09 in
Maß A	32,5 mm
Maß B	110 mm
Maß H	53 mm
Maß W	110 mm

### Technische Daten

Ausführung	Wand- und Stielausleger
F in kN	1,2 kN
Funktionserhalt	ja
Lochdurchmesser	11 mm
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Winkelbereich max.	90 mm
Winkelbereich min.	90 mm

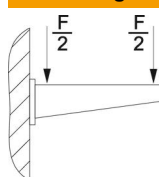
### Belastungen



#### Belastungsdiagramm Ausleger Typ MWA 12

- 1** Durchbiegung der Auslegerspitze bei zulässiger Auslegerbelastung
- 2** Zulässige Auslegerbelastung in kN ohne Mannlast
- Belastungskurve mit Auslegerlängen in mm

### Belastungskennwerte Dübel für Wand- und Stielausleger MWA 12



Wandbefestigung	Maximale Belastung [kN]			
	Auslegerbreite [mm]			
Dübel Typ	110	210	310	410
BZ3 10x90/0-30	1,2	1,2	1,2	1,2

Die angegebenen Werte basieren auf ungerissenen Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die Einbaubedingungen der ETA-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!

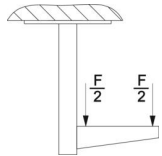
# Technisches Datenblatt

## Wand- und Stielausleger MWA 12 FS

Artikelnummer: 6424716



### Belastungswerte für MWA 12 am Hängestiel



Stiel	Maximale Belastung F ges. in kN			
	Auslegerlänge in mm			
	100	200	300	400
US 3 K/ 20 - 60	1,2	1,2	1,2	1,2
US 3 K/ 70 - 120	1,2	1,2	1,2	1,2
US 5 K/ 20 - 60	1,2	1,2	1,2	1,2
US 5 K/ 70 - 120	1,2	1,2	1,2	1,2